

Direttiva ErP (Energy related Products)

La direttiva ErP fa parte della marcatura CE.

Nemko può:

- eseguire prove sui prodotti regolati dalla direttiva
- emettere Attestati di Conformità alla direttiva
- aiutarvi nell'interpretazione della normativa
- verificare la progettazione eco compatibile dei prodotti

Prodotti coperti dal Q1 2014:

1. Decoder semplici
2. Caldaie e caldaie combinate
3. Boiler
4. PC (Desktop e Laptop) e monitor
5. Elettronica di consumo: Televisori
6. Perdite di energia in modalità stand-by e spenta
7. Caricabatteria e alimentatori esterni
8. Illuminazione per uffici
9. Illuminazione stradale
10. Condizionatori d'ambiente
11. Ventilatori domestici
12. Motori elettrici
13. Circulatori indipendenti e senza premistoppa
14. Ventilatori
15. Pompe ad acqua
16. Frigoriferi e congelatori ad uso domestico
17. Lavastoviglie ad uso domestico
18. Lavatrici ad uso domestico
19. Asciugatrici ad uso domestico
20. Aspirapolveri
21. Illuminazione domestica, parte I "lampade non direzionali"
22. Illuminazione domestica, parte II "lampade direzionali"
23. Forni commerciali e ad uso domestico
24. Piani cottura e piastre commerciali e ad uso domestico
25. Macchine da caffè elettriche
26. Perdite di energia in modalità stand by di prodotti che consumano energia e collegati in rete.

I regolamenti di cui sopra sono chiamati "requisiti orizzontali" in quanto si riferiscono a molti e diversi altri prodotti.

Ne è un esempio il regolamento relativo alla modalità stand by che copre quasi tutti i prodotti ad uso domestico e ufficio.

Si tratta della prima direttiva che copre l'intero ciclo di vita del prodotto, spesso chiamato "dalla culla alla tomba". I diversi regolamenti coprono le seguenti fasi nella vita di un prodotto:

- Acquisizione di materie prime
- Produzione
- Trasporto e commercio
- Uso/ Manutenzione
- Riutilizzo/ Riciclo/trattamento alla fine del ciclo di vita

La Direttiva Europea 2009/125/EC aggiunge da tre a cinque categorie di prodotto all'anno e ha come scopo quello di migliorare l'efficienza energetica del 16% entro l'anno 2020.

Contatta Nemko per capire cosa significa tutto ciò per il tuo prodotto.

Related links

[Informazioni sulla Direttiva \[1\]](#)

Source URL: <https://nemko.com/node/1568>

Links

[1] http://ec.europa.eu/enterprise/policies/sustainable-business/ecodesign/index_en.htm